Inde	ex of Cl	aims

Appli	cation	/Con	tro	l No.

10/824,577

Examiner

LIU ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Pamela E. Perkins

2822

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α Objected

Cla	aim	Date						Date Claim Date										Claim Date																
										П		T											Γ											
Final	Original	12/1/05									i		Original											Final	Original									
	1	+	H	_	_	-	-	-	-	Н	-	+	51	-	┝	_	\vdash	_	Н	_	_	H	┢		101	_	\dashv		_	-	-	-	_	
	2	+			_	-	 	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	52	H	\vdash	\vdash	-			_		\vdash	┢		102	-				 	┢	-		-
	3	+	-	_	_	╁	-	├	├-	\vdash	-	\dashv	53	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash		_	H	┝		103			_	_	├—	┢	_	_	\vdash
	4	+	-	_	_	├	├	-	-	\vdash	-	+	54	┝	┢		<u> </u>		=			H	⊢		103	_	-			_	├	_		\vdash
	5	+	\vdash			├	⊢	\vdash	\vdash	Н	\vdash	+	55	├	⊢	_	-	-		_	-	\vdash	⊦		105			_	-		-	_		Н
	6	+				├	├	⊢	-	Н	-	\dashv	56		⊢		├-					Н	\vdash		105		\dashv	_	_	-	⊢	_	_	Н
	7	+	Н			┝	┝	\vdash	-	Н	-	+	57	┢	H		-	_		_	\vdash	\vdash	⊢		107		\dashv	_	_		⊢		_	Н
-	8	+		-	_	┝	┝	⊢		-	\vdash	+	58	┝	-		-						⊦		107		-	_	_	-	-	-	_	Н
<u> </u>	9	+	Н	-	_	┼	┼	⊢	⊢	Н	\vdash	+	59		-	\vdash	-		_				⊢		109		\dashv	_		-	-	-	_	
-	10	+	Н	_	_	┢	₩	┢	├	Н	-	+	60	┝	├	\vdash	-			_	_	\vdash	⊢		110			_			<u> </u>			Н
\vdash	11	+	\vdash		\vdash	┢	╁	┢		Н	-	+	61	-		\vdash	_		-			\dashv	H		111		\dashv			-	-	-		
	12	+	\vdash	-	_	\vdash	⊢	├	-	H	\vdash	-+	62	 					_			\vdash	F		112	-		_	_	\vdash	-			\vdash
<u> </u>	13	+	$\vdash \vdash$	\dashv		 	-	 	\vdash	H	-	+	63	\vdash	 	-	<u> </u>	H	\dashv		\vdash	H	-		113	-	\dashv	-	<u> </u>	-	}—		H	ш
	14	+	$\vdash \vdash$	-	-	\vdash	╁	\vdash	-	H	\vdash	+	64	├-	-	-	├		\dashv		\vdash	H	⊢		114	-				-		\vdash	\vdash	\vdash
-	15		\vdash	-	_	⊢	├	⊢	-	Н	-	\dashv	65		-							\vdash	_				\dashv			-	-	_	_	Н
<u> </u>	16	+				\vdash	\vdash	\vdash		Н	-	+	66	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>				-		\vdash		115 116	\vdash	\dashv	-		-	-		<u> </u>	Н
	17	+	Н	-	_	⊢	-		-	Н	-	\dashv	67	<u> </u>	┝	_	_		-			Н	-		117	-	-	-	_	<u> </u>	⊢		_	\vdash
	18	-	-	_	_	⊢	⊢	\vdash	-	Н	-			-	<u> </u>				-		-	\vdash	-				-			<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>		+		_	_	-	-	⊢	_	Н	-	+	68	<u> </u>	<u> </u>	_			-			\vdash	-		118		-	_		<u> </u>				
-	19 20	+	Н	\dashv	\vdash	⊢	┝	\vdash	-	Н	-	\dashv	69 70		_							\vdash	_		119			_	_	_	<u> </u>			
\vdash				_	<u> </u>	┢	┢	⊢	⊢	Н	-	-			-	-						H	-	_	120		\dashv	-			_			Н
	21	+	\vdash	_	_	<u> </u>	├-	<u> </u>		Н	<u> </u>	-	71	_	<u> </u>								_		121			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-
	22	+			_	├_	⊢	⊢	-	\vdash	-	_	72	<u> </u>	<u> </u>						\Box		_		122		_	_	_	_	<u> </u>			Ш
	23	+	Н	_	_	L	 	<u> </u>	<u> </u>	Н	-	_	73	<u> </u>	_										123			_			_			
	24	+		_	_	<u> </u>	-	┡	_	Н	_	4	74	_	<u> </u>			_			_		_		124		\Box					\vdash		
	25	+	$\vdash \vdash$	_	_	⊢	├-	 _	├_	Н	-	4	75	\vdash	L							Щ			125			_			_	Щ		
	26	<u> </u>	-			_	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	_	4	76	_	<u> </u>				_				L		126						<u> </u>	<u> </u>		
	27	_	Н	_		L.	L	╙	_	\sqcup	<u> </u>	4	77	<u> </u>	_			_	_			Щ	L		127	_		_	_		_	_		Щ
<u> </u>	28	_		_		_	<u> </u>	_	L	Н	_	4	78	<u> </u>	_			Ш					L		128		_	_	_		_	Щ		
	29	 				⊢	<u> </u>	L	\vdash	Н	-	+	79	_	_		_	_	_				-		129	_	\dashv				_	Ш		Ш
<u> </u>	30	L	\square	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н	<u> </u>		80	_	_		_		_			Щ	L		130		_		!		_	_	-	Ш
	31	_	\vdash	_		_	_	<u> </u>	_	Н	_		81	_	<u> </u>	_	_	Ш	_						131	_					_	Щ		
L	32		\vdash	_		┝	_		_	Н	_	+	82			-	<u> </u>	\vdash	\dashv	_		\Box	\vdash		132		_	_	_		_	Ш		Ш
\vdash	33	_	$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н	-	-	83	<u> </u>	⊢	\vdash	_		\dashv	_	Щ	Ш	-		133	\dashv	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	Ш	Ш	
	34	\vdash	$\vdash \vdash$		-	├	<u></u>		\vdash	Н	\vdash	+	84	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-		-			Ш	\vdash		134			_	_	_	 		\vdash	
\vdash	35	\vdash	$\vdash \vdash$		_	-	-	<u> </u>	 	H	-		85	ļ	_	Ш	_	\vdash	_			Н	\vdash		135					<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	36	\vdash	\sqcup			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	-		86	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\sqcup			Ш	$\vdash \vdash$	\vdash		136	_		_	_	<u> </u>	_		Щ	
	37	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		 -	-	!	 	\vdash	\vdash		87	Ш	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\dashv			\square	-		137	_				<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	Щ
<u> </u>	38	\vdash	Н			 	Ь—	⊢	<u> </u>	Ш	\vdash		88	\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>	Щ.	_			\square	\vdash		138	_	_	_		Ш	<u> </u>	Щ	Щ	
	39	\vdash	$\vdash \vdash$	_		⊢	⊢-	_		Ш	<u> </u>	4	89	Ь.	 	Ш	Щ	Ш				Ш	\perp	_	139		\dashv		_		<u> </u>	Ш	Ш	Щ
<u> </u>	40	<u> </u>	\sqcup	_		<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	\square	<u> </u>		90	Ш	<u> </u>	Ш		Ш	_		\Box	Ш	L		140			_			<u> </u>	Ш		
<u> </u>	41	<u> </u>	\dashv	_		-	-	H	⊢	Щ	-		91	<u> </u>	\vdash	Ш		Щ			-	\Box	\vdash		141		_			Ш	\vdash	Ш		Щ
┝╼╡	42	\vdash	\vdash			—	<u> </u>	<u> </u>	├-	Ш	<u> </u>		92	_				_	\dashv		\Box	\Box	\vdash	_	142		_	_			<u> </u>	Ш	Щ	
<u> </u>	43	<u> </u>	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ļ	Н	_		93		<u> </u>				_		\Box	\dashv	\vdash		143			_		Щ	_	Ш	Щ	
\vdash	44	\vdash	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н	-		94		<u> </u>	\sqcup			_	_		\Box	L	_	144	_	_	_			<u> </u>	ш		\Box
	45	Ш	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	 _	├	Н	-		95		Щ	\square	Щ	\Box					L		145	_	\dashv	_				Ш	Щ	_
<u> </u>	46	L				 -			├	Н			96			\dashv			_	_		\Box	-		146	_	_				_			Щ
<u> </u>	47	_	\sqcup	4	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	Н	\vdash		97	ļ	Ш	Ш	Ш	Ш		_	_	\sqcup	\perp	_	147	_	4				L	\Box		
<u> </u>	48		Щ			<u> </u>	_	\sqcup	<u>_</u>	Ш	<u> </u>		98		<u> </u>		Ш	Ш	_			Ш	\perp	_	148	_	_	_			L	\Box		\sqcup
$\vdash \vdash$	49	_		_		<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	Н	<u> </u>		99										L		149		_	_			L.,			
$\sqcup \sqcup$	50										L		100										-		150		- 1	- 1	i					